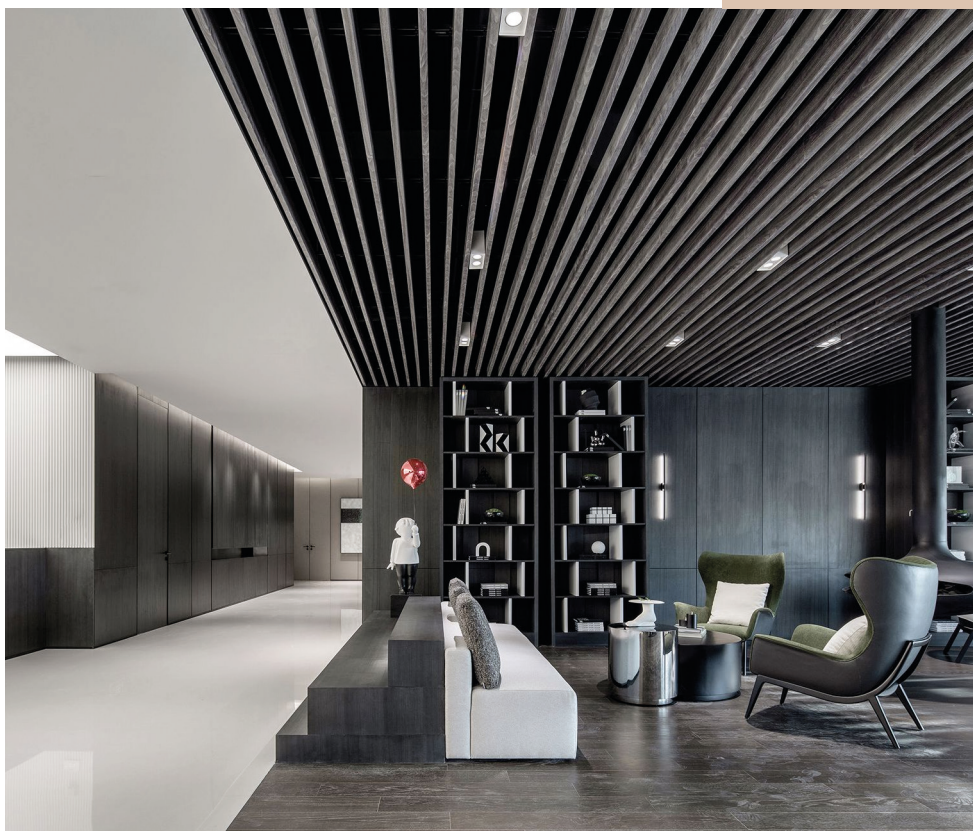


Gree légkondicionálók

U-match 6



Kezelési kézikönyv



Köszönjük, hogy GREE légkondicionáló berendezést választott.

Kérjük figyelmesen olvassa el a kezelési útmutatót, mielőtt használatba veszi a készüléket.



Gree légkondicionálók

Tartalom

Első lépések	06
Figyelmeztetések	08
Részegységek	10
Tisztítás és karbantartás	14
A távirányító működése	16
A fali vezérlő működése	26
Üzemeltetési információk	38
Üzem módok	40
Az elem cseréjének folyamata	42
Műszaki adatok	44
Hibaelhárítás	45

Első lépések

A LÉGKONDITIONÁLÓ KÉSZÜLÉKET CSÖKKENT FIZIKAI, ÉRZÉKSZERVI VAGY MENTÁLIS KÉPESSÉGEKKEL RENDELKEZŐ SZEMÉLYEK - BELEÉRTVE A GYERMEKEKET IS - CSAK FELNÖTT FELÜGYELET MELLETT VAGY MÁR A BERENDEZÉS HASZNÁLATÁBAN JÁRTAS SZEMÉLYEK JELENLÉTÉBEN HASZNÁLHATJÁK.

A légkondicionáló telepítését csak képzett személy végezheti, vegye fel a kapcsolatot a helyi Gree klímakereskedővel. A légkondicionáló karbantartását szintén a megbízott kivitelező cég szakembere által szükséges végrehajtani. Ellenkező esetben súlyos károk, személyi sérülés vagy halál is előfordulhat.

A rádióhullámú egység által használt frekvenciasávok 2401MHz-2483MHz.

A maximális rádiófrekvencia-átvitel azokban a frekvenciasávokban -, amelyben a rádióberendezés működik - 20dBm.

Gree légkondicionálók



Figyelmeztetések



Ez a jelzés a termékeken, csomagoláson és/vagy a hozzá tartozó dokumentációban azt jelzi, hogy az elhasznált elektromos, elektronikus termékeket és elemeket nem szabad az általános háztartási hulladékba keverni. Az elhasznált termékek és elemek megfelelő kezelésének, visszanyerésének és újrahasznosításának érdekében azokat az erre a célra kijelölt gyűjtőhelyekre vigye az Ön nemzeti előírásai és az Európai Unió 2002/96/EK és 2006/66/EK direktívái szerint.

R32: 675



Működés közben ne áramtalanítsa a készüléket.

Ne érjen nedves kézzel a feszültség alatt levő berendezéshez.

Ne nyúljon bele és ne dugjon semmit a berendezés levegő befúvó nyílásaiba.

Ne irányítsa a hideg levegőt sokáig a testére.

Ha égett szagot vagy füstöt érez, kapcsolja ki a légkondicionálót, áramtalanítsa és értesítse valamely szakszervízt.

Csak szakemberre bízza a légkondicionáló javítását.

Csak a már meglévő beépített biztosítékokat használja.

Ha sokáig nem használja a légkondicionálót, válassza le a hálózatról.

Tisztítás előtt mindig kapcsolja ki a berendezést és áramtalanítsa. Ennek elmulasztása áramütést okozhat.

A légkondicionáló közelébe ne helyezzen tűzhelyet.

Ne tartson semmilyen gyúlékony anyagot, spray-t a készülék közelében.

Ne álljon a berendezés kültéri egységére. Könnyen leeshet róla, és sérülést szenvedhet.

Ne tegyen semmit sem a beltéri, sem a kültéri egység elé, blokkolva ezzel a levegő szabad áramlását. Ez csökkentheti a berendezés teljesítményét vagy meghibásodást okozhat.

A légkondicionáló közelébe ne helyezzen olyan tárgyakat, melyek által kibocsátott illatanyagok a berendezés lamelláin megtapadhatnak és az esetleges lerakódás hosszú távon kellemetlen szagokat kelthet. (Pl. illóolajok, spray-k, kisállat alom)





Gree légkondicionálók

Részegységek¹

KÜLTÉRI EGYSÉG



(A kültéri kinézete eltérő lehet.)

BELTÉRI EGYSÉG



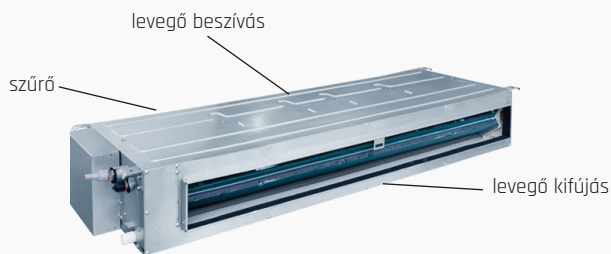


távírányítók

Gree légkondicionálók

Részegységek²

BELTÉRI EGYSÉG



(A beltéri egységek megjelenése és felszereltsége modellenként eltérő lehet.)



FIGYELMEZTETÉS

A légkondicionáló tisztítása előtt áramtalanítsa a készüléket.

A beltéri egység magasan lehet, ezért olyan állványt vagy létrát használjon, amelyen biztosan áll.

Szétszerelés közben ne álljon a beltéri egység alá.

Ne érjen hozzá puszta kézzel a hőcserélő fém lamelláihoz, mert vágási sérülést szenvedhet.

Ne tisztítsa meg nedves ruhával az elektromos alkatrészeket.

Gree légkondicionálók

Tisztítás és karbantartás



A légkondicionáló tisztításához ne használjon illékony folyadékokat (pl. hígítókat, benzint, ...stb.). Ellenkező esetben a légkondicionáló elemei megsérülhetnek.



Használjon tiszta és puha törleruhát, hogy ne sértse meg a beltéri egység felületét.



Ne használjon folyékony vagy maró hatású tisztítószer. A beltéri egység tisztítása közben az elektromos alkatrészek ne érintkezzenek vízzel vagy más folyadékkal, különben megsérülhetnek az alkatrészeket és áramütést is szenvedhet.

A távirányító működése¹



MEGJEGYZÉS

Ez egy általános felhasználású távirányító, mely az összes elérhető funkció vezérlésére alkalmas. Az adott modell felszereltsége eltérő lehet, emiatt lehetséges, hogy nem működik minden funkció, melynek gombja a távirányítón megtalálható. Ezen gomb megnyomásakor a berendezés az előző beállítások szerint üzemel tovább és nem hajtja végre a parancsot. Helyezze áram alá a készüléket, a piros  ikon jelzi a kijelzőn, hogy a berendezés készenléti állapotban van.

Készenléti állapotban használhatja a távirányító gombjait. A jel elküldésekor a  ikon (oper felirat) felvillan a távirányítón, a beltéri egység pedig „csippanó” hangot ad, amely nem kapcsolható ki.



	I-feel
	Ventilátor sebesség kijelzés
	Turbo mód
	Infrajel küldés
Üzem módok	Auto
	Hűtés
	Párátlanítás
	Szellőzés
	Fűtés
	Éjszakai mód
	8°C temperálás / megtakarítás
	Áramlimit
	Egészség mód*
	Friss levegő mód*
	X-fan funkció
Hőm.	Beállított hőm.
	Beltéri hőm.
	Kültéri hőm.
	Óra
	Beállított hőmérséklet
	Wi-Fi*
	Idő
	Időzítő
	Vízszintes légterelés
	Függőleges légterelés
	Gyerekszár
	Csendes mód

*Az adott funkció csak a szükséges kiegészítővel érhető el. Lásd távirányító működése fejezet.

A távirányító működése²

ON/OFF gomb

A gomb megnyomásával a légkondicionáló ki - vagy bekapcsol.

A választott üzemmódtól függően előfordulhat, hogy több perc telik el, mire a beltéri egység elkezd levegőt fújni vagy leállni.

FAN gomb

Megnyomásával a ventilátor sebességét állíthatja a következők szerint:



Párátlanítás üzemmódban a ventilátor sebessége nem állítható.

▼/▲ hőmérséklet állítás

A ▼ gomb megnyomásával a beállított hőmérsékletet csökkentheti. Ha 2 másodpercig tartja lenyomva, a hőmérséklet gyors állítása lehetséges.

A ▲ gomb megnyomásával a beállított hőmérsékletet növelheti. Ha 2 másodpercig tartja lenyomva, a hőmérséklet gyors állítása lehetséges.

MODE gomb

Megnyomásával a különböző üzemmódok közül választhat: automata, hűtés, párátlanítás, ventilátor, fűtés.

Üzemmódok közötti váltás esetén előfordulhat, hogy a berendezés pár percig várakozik, míg újra elindul.





függőleges légterelés

Megnyomásával a függőleges légterelő állásait, illetve legyezését tudja változtatni a következő ciklus szerint:



Nincs kijelzés, a lamella megáll az aktuális pozícióban.

↔: Légterelés funkció nem elérhető.

Egyszeri gombnyomásokkal válthatunk az ábrán látható állások között.

Tartsa hosszan lenyomva a gombot, majd engedje el, amikor szeretné megállítani a légterelőt.

X-FAN

Hűtés vagy párátlantítás üzemben tartsa lenyomva hosszan a **FAN** gombot. A beltéri egység a lemezekéről leszárítja a nedvességet, hogy elkerülje a penészedést.

Ha a berendezést kikapcsoljuk hűtés vagy párátlantító üzemben, a gép még kb. 2 percig kis fordulaton működteti a ventilátort, majd kikapcsol.

vízszintes légterelés

Megnyomásával a vízszintes légterelő állásait, illetve legyezését tudja váltani a következő ciklus szerint:



Nincs kijelzés, a lamella megáll az aktuális pozícióban.

Egyszeri gombnyomásokkal válthatunk az ábrán látható állások között. Ez csak bizonyos modelleknél elérhető.

Tartsa hosszan lenyomva a gombot, majd engedje el, amikor szeretné megállítani a terelőlapátot.



TURBO gomb

A gomb megnyomásával tudja a berendezést gyors hűtésre vagy gyors fűtésre kapcsolni.

QUIET üzemmód

A **FAN** gomb segítségével válassza ki a fehallgató ikont. Bekapcsolt állapotban a beltéri egység csendes üzemmódba kapcsol.
(Nem elérhető funkció)

TEMP gomb

A távirányító gombjának többszöri megnyomásával az alábbi értékek ikonjai jelennek meg a beltéri egység kijelzőjén:

 - beállított hőmérséklet

 - szobahőmérséklet

 - kültéri hőmérséklet

A kültéri hőmérséklet nem jeleníthető meg.

I-FEEL gomb

Megnyomásával a készülék aktiválja az infrás távirányító hőmérséklet szenzorát, hogy a felhasználó adott helyzetéhez megfelelően állítsa be a szoba hőmérsékletét. Ügyeljen rá, hogy a távirányítóból 10 percenként küldött infrajel akadály nélkül eljuthasson a beltéri egység jelvéőig.

T-ON/T-OFF

A **T-ON** gombbal tudja időzíteni a bekapcsolást, a **T-OFF** gombbal a kikapcsolást. A gomb egyszeri megnyomásával megjelenik az időzítő. Ekkor a ▲ és a ▼ gomb segítségével állítható be a kívánt idő. (Ha folyamatosan nyomja, az idő gyorsabban változik.) Ezután a gomb további megnyomásával elmenthető a beállítás. A távirányító azonnal küldi a jelet a berendezésnek és a villogás megszűnik. A funkció kikapcsolásához nyomja meg még egyszer a korábbi gombot.

CLOCK gomb

Megnyomásával az órát állíthatja be. Az  jelzés villogni fog, 5 másodpercen belül állítsa be a ▲ és a ▼ nyilakkal az időt, majd a **CLOCK** gomb ismételt megnyomásával hagyja jóvá.

A távirányító működése³





A távirányító működése⁴



SLEEP gomb

A gomb megnyomásával három beállítás közül választhat. Sleep 1 , Sleep 2 , Sleep 3 

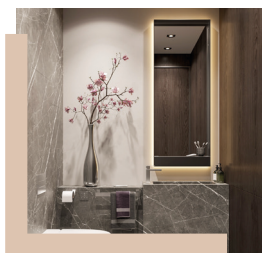
Sleep 1: Hűtés vagy szárítás üzemmódban a beállított hőmérséklet automatikusan 1 órán belül 1°C-kal növekszik, 2 órán belül pedig 2°C-kal. Fűtés üzemmódban a beállított hőmérséklet automatikusan 1 órán belül 1°C-kal, 2 órán belül 2°C-kal csökken.

Sleep 2: A berendezés előre beállított gyári értékek szerint működik.



Sleep 3: A berendezés a felhasználó által beállított értékek szerint működik. Miután kiválasztotta a „Sleep 3”-at, nyomja meg hosszan a **TURBO** gombot. Ekkor a távirányítón megjelenik az „1 hour” felirat és villogni kezd a beállítható, 1 órán belüli célhőmérséklet értéke. A ▲ / ▼ nyilak segítségével állítsa be a kívánt hőmérsékletet, majd nyomja meg a **TURBO** gombot a mentéshez. A távirányító kijelzője automatikusan átugrik a következő órák célhőmérsékleteinek beállításához. Ismételje a beállításokat (2 hours - 8 hours) addig, amíg a távirányító kijelzője visszaáll alaphelyzetbe. Bekapcsolt funkció esetén a kijelzőn és a távirányítón sem változik a hőmérsékletérték.

A Sleep 2 és Sleep 3 funkció nem elérhető.



WI-FI gomb (opcionális*)

A gomb megnyomásával a berendezésben lévő Wi-Fi egység ki- vagy bekapcsol. Kikapcsolt állapotban a **MODE** és **Wi-Fi** gomb együttes megnyomásával a Wi-Fi egység alaphelyzetbe áll vissza. Alaphelyzetben a hálózati neve: egy 8 jegyű szám és betű kombináció; jelszava: 12345678. Az Android és iOS rendszerre letölthető „GREE+” alkalmazással vezérelhető a berendezés. További információért kérjük keresse fel a www.gree-magyarorszag.hu weboldalt.

***A funkció használatához fali vezérlő szükséges.**



Gree légkondicionálók

A távirányító működése⁵

8°C-os temperálás/ Energiamegtakarítás

Amikor a berendezés fűtés üzemben van, a **TEMP** és **CLOCK** gombok együttes lenyomásával 8°C-os hőtartás kapcsolható, mely az átmenetileg használaton kívüli ingatlan fagymentesítésére használható. A távirányítón a „\$” szimbólum jelenik meg. Hűtés üzemben a gombkombináció az energiatakarékos funkciót kapcsolja be, ekkor a kijelzőn az „SE” felírat jelenik meg. A hőmérséklet és a ventilátor sebessége ekkor nem állítható. A „sleep” és a „temperálás” egyszerre nem kapcsolható be, a gomb nyomásakor a legutóbbi írja felül a másikat.

LOCK (zár)

Ki-, illetve bekapcsolt állapotban a ▲, valamint a ▼ gomb egyidejű lenyomásával lezárhatjuk/feloldhatjuk a billentyűzetet. Amikor lezárt állapotban van, a kijelzőn megjelenik egy  ikon. Feloldott állapotban ez az ikon nem látszik. A beüzemelés után a feloldott állapot válik alapértelmezetté.

Hideg levegő befúvás védelem

Amikor a berendezés **HEAT** vagy **AUTO HEAT** módban van, a kompresszor és a külső ventilátor elindul. A beltéri ventilátor mindaddig nem indul, amíg a befúvott levegő hőmérséklete kellemesen meleg nem lesz.

Light gomb

Megnyomásával a beltéri egység kijelzőjének világítása kapcsolható ki-, illetve be. Bekapcsolt állapotát az  ikon jelzi.

°F/°C

Kikapcsolt állapotban a **MODE** és a ▼ gomb együttes lenyomásával tud váltani a °C és a °F között.



(Egészség/Friss levegő)

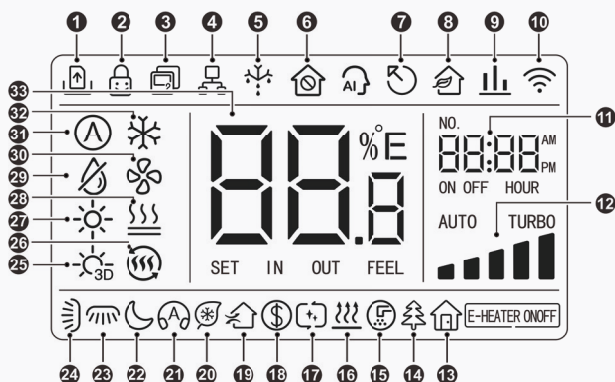
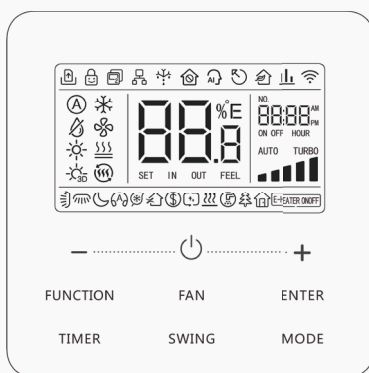
A  gombbal ki- és bekapcsolható a „Cold-Plasma” generátor. (Ez a funkció csak a cold-plasma modulall rendelkező beltéri egységeknél érhető el.)

A  „Friss levegő” funkció kazettás és légszűrős kivitelű egységeknél érhető el, ehhez szükség van egy **ME30-42/E1** dry-contact kiegészítő modulra.

Miután ki lett építve a kültéri levegőt a beltéri egységgel összekötő légszűrős rendszer, az ebbe beépített szellőztető motort lehet nyitni vagy zárni.



XE7A-24/H(C) FALI VEZÉRLŐ



A fali vezérlő működése¹

Ssz.	Tartalom
1	Kártyás kapcsoló
2	Gyerekszár
3	Másodlagos fali vezérlő
4	Egy vezérlő több beltérihez
5	Leolvasztás
6	Védelem mód*
7	Csatlakozva a MASTER beltérihez
8	Friss levegő (AHU-KIT)*
9	Szavazás priorizálva*
10	Wi-Fi *
11	Óra és időzítő megjelenítő
12	Aktuális ventilátor sebesség
13	8°C temperálás
14	„Healthy” mód (cold plasma)*
15	Szűrőtisztítás emlékeztető
16	X-FAN (Iefújás)
17	Öntisztítás*
18	Megtakarítás
19	Levegő állapota*
20	I-DEMAND (A energiamegtakarítás)*
21	Csendes üzemmódok
22	Éjszakai módok
23	Függőleges legyezés funkció
24	Vízszintes legyezés funkció
25	3D fűtés üzemmód*
26	Felületfűtés üzemmód*
27	Fűtés üzemmód
28	Padlófűtés üzemmód*
29	Párátlanítás üzemmód
30	Ventilátor üzemmód
31	Automata üzemmód
32	Hűtés üzemmód
33	Beállított értékek kijelzése

*Csak bizonyos modelleknél és a megfelelő kiegészítők beépítésével érhető el.

A fali vezérlő működése²

ÜZEMBE HELYEZÉS

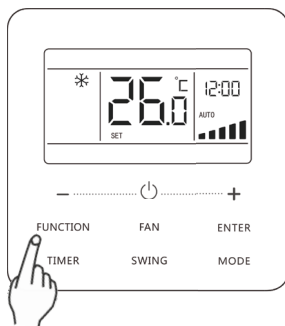
A vezérlőn elérhető egy mélyebb szintű paraméter állítási lehetőség, melynek segítségével a különböző funkciókat lehet még részletesebben testreszabni vagy megjeleníteni.

Paraméterek lekérdezése

Ki- vagy bekapcsolt állapotban nyomja meg 5 másodpercig a **FUNCTION** gombot, ezzel belép a különböző paraméterértékek megjelenítése oldalára. A kijelzőn megjelenik a **COO** felirat. A **+** és **-** gombok segítségével léptetheti a paramétereket, az **ENTER** gombbal pedig visszaléphet az előző művelethez.

Paraméterek beállítása

Ki- vagy bekapcsolt állapotban nyomja meg 5 másodpercig a **FUNCTION** gombot, ezzel belép a különböző paraméterértékek megjelenítése oldalára. A kijelzőn megjelenik a **COO** felirat. Engedje fel, majd nyomja meg újra a **FUNCTION** gombot 5 másodpercig, ezzel továbblép a paraméterértékek beállítási oldalára. A kijelzőn megjelenik a **P00** felirat. A **+** és **-** gombok segítségével léptetheti a paramétereket. Nyomja meg a **MODE** gombot az érték állításához, ekkor a szám villogni kezd. A **+** és **-** gombok segítségével változtathat az értéken, az **ENTER** gombbal pedig mentheti a beállítást és visszaléphet az előző művelethez.



Gree légkondicionálók

Paraméter kód	Paraméter név	Paraméterértékek	Megtekintési mód	
C7	Beltéri hőmérséklet	-	Hőmérséklet zóna: megjeleníti az aktuális beltéri egység címét; Időzítő zóna: a szoba hőmérsékletet mutatja	
C8	Szűrőtisztítás emlékeztető	0-416 nap	Időzítő zóna: a tisztítási emlékeztetőből hátralévő időt mutatja	
C12	Kültéri hőmérséklet	-	Időzítő zóna: a kültéri környezeti hőmérsékletet mutatja	
C17	Beltéri relatív páratartalom	0~100%	Hőmérséklet zóna: megjeleníti az aktuális beltéri egység címét; Időzítő zóna: a beltéri relatív páratartalmat mutatja	
Paraméter kód	Paraméter név	Alapérték	Beállítható értékek	Megjegyzés
P16	Celsius/Fahrenheit	00	00: Celsius; 01 Fahrenheit	-
P30	Statikus nyomás (motor)	05	01-09: statikus nyomás	-
P33	Időzítő	00	00: általános 01: óra alapú	-
P34	Időzítő ismétlés	01	00: egyszeri 01: naponta ismétlődő	Az óra beállítása szükséges
P37	Automata üzemmód hűtési hőmérséklete	25°C (77°F)	17°C~30°C (63°F~86°F)	-
P38	Automata üzemmód fűtési hőmérséklete	20°C (68°F)	16°C~29°C (61°F~84°F)	-
P74	Kártyás kapcsoló működése	01	00: nem 01: igen	Az alap beállítás mellett a kártya visszahelyezésekor a berendezés az előző beállítás szerint üzemel, a 00 beállítás mellett a kártya visszahelyezésekor a berendezés kikapcsolva marad
P82	Időformátum	00	00: 24 órás 01: 12 órás (am/pm)	-
P87	Beállított hőmérséklet léptetés értéke	01	00: 1°C 01: 0,5°C	-

A fali vezérlő működése³

ON/OFF

A  gomb megnyomásával be- és kikapcsolhatja a berendezést. A kijelző a következőket jeleníti meg:

OFF

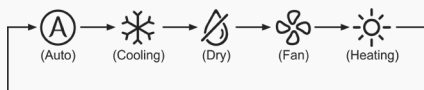


ON

Üzem mód beállítása

A **MODE** gomb megnyomásával válthat az üzemmódok között. Az egymást követő üzemmódok:

Automata-Hűtés-Párátlanítás-Ventilátor-Fűtés



Hőmérséklet beállítás

Bekapcsolt állapotban nyomja meg a **+** vagy **-** gombot a hőmérséklet emeléséhez, illetve csökkentéséhez. A gombok folyamatos nyomva tartásával gyorsabban változtathatja a hőmérsékletet. A hőmérséklet 16°C - 30°C között állítható.

Ventilátor mód beállítása

A ventilátor sebességének beállításához használja a **FAN** gombot.



Turbo üzemmód

Bekapcsolt állapotban a **FUNCTION** gomb segítségével válassza ki a **TURBO** parancsot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot a funkció indításához vagy leállításához.

Ha a funkció aktív, megjelenik a  ikon a kijelzőn.

Gree légkondicionálók

Időzítő beállítás

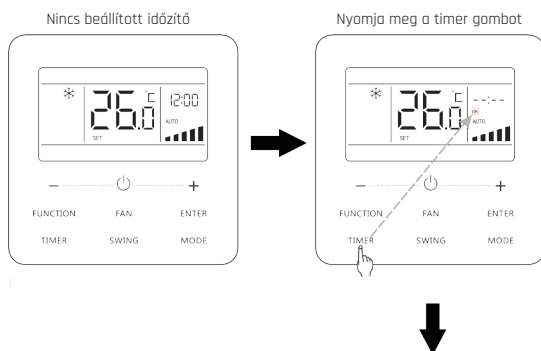
A fali vezérlőn kétféle időzítő érhető el: általános és óra alapú időzítés. Alapértelmezetten az általános időzítő van beállítva.

Az időzítőt a paraméterek beállításai oldalon található információk alapján tudja módosítani. Lásd 28-29. oldal.

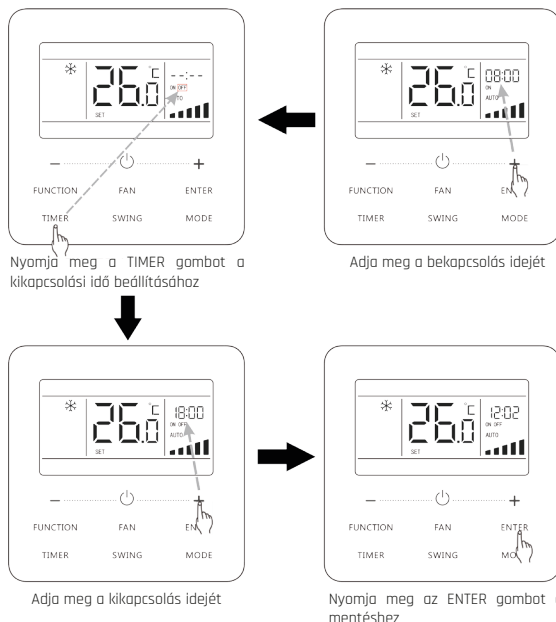
Általános időzítő: Az egység a beállított óra elteltével be- vagy kikapcsolható az általános időzítőn keresztül. Kikapcsolt állapotban a bekapcsolási időt, bekapcsolt állapotban a kikapcsolási időt tudja beállítani. Nyomja meg a **TIMER** gombot az időzítő beállításához, a **HOUR** ikon villogni kezd. Nyomja meg a **+** vagy **-** gombot az időzítés beállításához. (Ha folyamatosan nyomja, az idő gyorsabban változik.) Nyomja meg újra a **TIMER** gombot a beállítás mentéséhez, majd a beállításból való kilépéshez. Az időzítő törléséhez nyomja meg újra a **TIMER** gombot. Az időzítő beállítási tartománya 0,5-24 óra között szabadon változtatható.

Óra alapú időzítő: Az egység egy adott időpontban be- vagy kikapcsolható az időzítő segítségével. Az óra beállítása szükséges az időzítő használatához. Nyomja meg a **TIMER** gombot az időzítő beállításához, az **ON** felirat villogni kezd. A **+** vagy **-** gomb segítségével adja meg a bekapcsolás idejét, az **ENTER** gombbal elmentheti a beállítást. Ha mentés előtt újra megnyomja a **TIMER** gombot, átválthat az egység kikapcsolási idejének beállítására, az **OFF** felirat villogni kezd. Nyomja meg a **+** vagy **-** gombot az egység kikapcsolási idejének beállításához. Nyomja meg az **ENTER** gombot a beállítás véglegesítéséhez. Az időzítő törléséhez nyomja meg a **TIMER** gombot az időzítő villogni kezd, a **TIMER** gomb újbóli megnyomásával törlődik a beállítás, az **ENTER** gombbal visszalép az előző oldalra.

Az időzítő beállítási ábrája:



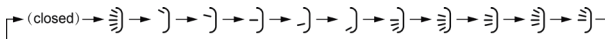
A fali vezérlő működése⁴



Vízszintes legyezés

A vízszintes legyezés funkciónak két módja van; a fix állású és a folyamatos legyezés. A módok közötti váltáshoz a berendezés kikapcsolt állapotában nyomja hosszan együtt a **SWING** és **+** gombokat.

Bekapcsolt állapotban nyomja meg a **SWING** gombot. Ha a folyamatos legyezés van kiválasztva, a légterelés folyamatos. Ha a fix állás lett kiválasztva, a légterelés beállítás a következő lehet:



Függőleges legyezés

Bekapcsolt állapotban a **FUNCTION** gomb segítségével válassza ki a  ikont, majd nyomja meg az **ENTER** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz.

Csendes módok beállítása

A csendes mód magába foglalja a **Silent** és az **Auto Silent** módokat. A **FUNCTION** gombbal válassza ki a  ikont, majd nyomja meg az **ENTER** gombot a ki- vagy bekapcsoláshoz. A **+** és **-** gombok segítségével tud váltani a két mód között.

Csendes módban a ventilátor sebessége nem állítható.

Auto silent  módban a ventilátor sebessége automatikusan változik a szoba hőmérsékletétől függően. Amikor a berendezés eléri a beállított hőmérsékletet, csendes módban működik tovább.

Éjszakai üzemmód

A **FUNCTION** gombbal válassza ki a  ikont, majd nyomja meg az **ENTER** gombot a ki- vagy bekapcsoláshoz. Ha az éjszakai üzemmód be van kapcsolva és a berendezés hűtés vagy szárítás üzemmódban van, a beállított hőmérséklet automatikusan 1 órán belül 1°C-kal nő, 2 órán belül pedig 2°C-kal emelkedik. Ha a berendezés fűtés üzemmódban van, a beállított hőmérséklet automatikusan 1 órán belül 1°C-kal, 2 órán belül 2°C-kal csökken. Áramszünet esetén az előre beállított alvás időzítő törlődik. Auto és Ventilátor módban ez a funkció nem érhető el.

Friss levegő csere beállítása*

Kikapcsolt állapotban a **FUNCTION** gomb segítségével válassza ki a  ikont. A **+** és **-** gombokkal adja meg a beállítás értékét, majd nyomja meg az **ENTER** gombot a mentéshez. A funkció kikapcsolásához válassza ki újból az ikont, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

Az értékek megváltoztatásával a zsolumozgató motor nyitvatartásának ideje 6 perccel növelhető egy 1 órás körfolyamaton belül. Példa: Ha az 1-es értéket választja, 60 percnyi üzemelés közben a zsalu 6 percig nyitva van, majd becsukva 54 percig; és innen kezdődik előlről a folyamat. Ha a 2-es értéket választja, a zsalu 12 percig van nyitva, majd becsukva 48 percig és így tovább.

***A funkcióhoz szükséges az ME30-42/E1 kiegészítő és a légszűrő hálózat kiépítése.**

Az beállítható értékeket az alábbi táblázat tartalmazza:

Beállított érték	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Nyitott állás ideje (perc)	6	12	18	24	30	36	42	48	54	Mindig nyitva





Megtakarítás mód beállítása

Kapcsolja ki a berendezést abban az üzemmódban, amelyikben szeretné beállítani a funkciót. Kikapcsolt állapotban nyomja meg együtt a **TIMER** és **+** gombokat, tartsa lenyomva 5 másodpercig, amíg megjelenik a  ikon és egy csippanás hallható. A **MODE** gombbal válassza ki a kívánt üzemmódot. A **+** és **-** gombok segítségével állítsa be a minimum hőmérséklet értéket, majd nyomja meg az **ENTER** gombot a mentéshez. A kikapcsoláshoz nyomja együtt a **TIMER** és **+** gombokat tartsa lenyomva 5 másodpercig, majd az **ENTER** gombot a mentéshez.

Health / Egészség funkció beállítása*

A **FUNCTION** gombbal válassza ki a  ikont, majd az **ENTER** gombbal kapcsolja ki- be a funkciót.

***Ez a funkció csak a cold-plasma modulval rendelkező beltéri egységeknél érhető el.**

X-FAN funkció

Hűtés vagy párátlantítás üzemmódban a **FUNCTION** gombbal válassza ki az  ikont, majd nyomja meg az **ENTER** gombot a funkció ki- bekapcsolásához.

Miután az X-FAN funkciót beállította és kikapcsolja a készüléket, a ventilátor még pár percig alacsony fordulaton forogni fog, hogy leszáítsa a beltéri egységről a nedvességet.

Ez a funkció nem érhető el Ventilátor és Fűtés módokban.

A fali vezérlő működése⁵

„I-Demand” (kompresszor limit) funkció

A **FUNCTION** gombbal válassza ki a  ikont, majd az **ENTER** gombbal kapcsolja ki- be a funkciót.

8°C -os temperálás

A **FUNCTION** gombbal válassza ki a  ikont, majd az **ENTER** gombbal kapcsolja ki- be a funkciót. A funkció csak fűtés üzemmódban érhető el, nem kapcsolható be a **Sleep** funkcióval együtt és a ventilátor sebessége sem változtatható meg.

Védelem mód

A berendezéshez külön megvásárolható központi vezérlőegységen lehetőség van majdnem az összes üzemmód és funkció elérésének módosítására vagy tiltására, ekkor a  ikon megjelenik és csak a központi vezérlőn engedélyezett funkciók fognak működni.

Lock / Zár

Nyomja meg egyszerre a **+** és **-** gombokat a billentyűzár aktiválásához. Megjelenik a  ikon. A kikapcsoláshoz nyomja meg újra egyszerre a két gombot.

Kártyás kapcsoló*

Ha a berendezéshez csatlakoztatva lett kártyás-kapcsoló rendszer és a kártyát eltávolítják, a fali vezérlőn megjelenik a  ikon, a berendezés kikapcsol. A kártya visszahelyezése után a berendezés az előző állapotok szerint üzemel tovább és az ikon eltűnik.

***A kártyás kapcsoló rendszer kiépítése szükséges.**

Beltéri hőmérséklet kijelzés

A kezdőképernyőn nyomja meg 5 mp-ig az **ENTER** gombot, ekkor 5 másodpercre megjelenik a kijelzőn az aktuális beltéri hőmérséklet.

Wi-Fi funkció (opcionális)*

A Wi-Fi funkció használatához töltsse le a GREE+ applikációt, melynek segítségével távolról irányíthatja a berendezést mobiltelefonja segítségével. Kikapcsolt állapotban a **FUNCTION** és **FAN** gomb együttes megnyomásával a Wi-Fi egység alaphelyzetbe áll vissza. Az Android és iOS rendszere letölthető „GREE+” alkalmazással vezérelhető a berendezés. További információért kérjük keresse fel a www.gree-magyarorszag.hu weboldalt.

A fali vezérlő működése⁶



Gree légkondicionálók

Filter Clean Reminder / Szűrők tisztítása emlékeztető

Segítségével beállíthatja, hogy milyen időközönként figyelmeztessen a berendezés, hogy az elért üzemidő alapján mikor időszerű a szűrőt megtisztítani.

Bekapcsolt állapotban a **FUNCTION** gomb segítségével válassza ki a  ikont. A **+** és **-** gombokkal adja meg a beállítás értékét, majd nyomja meg az **ENTER** gombot a mentéshez. A funkció kikapcsolásához válassza ki újból az ikont és nyomja meg az **ENTER** gombot vagy nyomja meg kétszer a  gombot.

- A kijelzőn látható „00” érték azt jelenti, hogy az emlékeztető ki van kapcsolva.
- Az 1-es szint (enyhe szennyezettség): Az első számjegy 1-et, míg az utóbbi 0-t mutat, ami azt jelzi, hogy az összesített üzemidő 5500 óra. Minden alkalommal 500 órával nő a működési idő, mikor a második számjegy 1-et ugrik felfelé. Ha eléri a 9-et, az azt jelenti, hogy az üzemidő 10000 óra lesz.
- Az 2. szint (közepes szennyezettség): Az első számjegy 2-t, míg az utóbbi 0-t mutat, ami azt jelzi, hogy az összesített üzemidő 1400 óra. Minden alkalommal 400 órával nő a működési idő, mikor a második számjegy 1-et ugrik felfelé. Ha eléri a 9-et, az azt jelenti, hogy az üzemidő 5000 óra.
- A 3. szint (erős szennyezettség): Az első számjegy 3-at, míg az utóbbi 0-t mutat, ami azt jelzi, hogy a felhalmozott üzemidő 100 óra. Minden alkalommal 100 órával nő a működési idő, mikor a második számjegy 1-et ugrik felfelé. Ha eléri a 9-et, az azt jelenti, hogy az üzemidő 1000 óra.

Öntisztítás funkció*

Nyomja meg együtt és tartsa lenyomva 5 másodpercig a **MODE** és **TIMER** gombokat a funkció ki- bekapcsolásához. A folyamat kb. 20 percet vesz igénybe, a beltéri egység hőcserélője előbb lejegecsedik, majd ezután leolvad. Eközben kevés hideg levegő áramlik át rajta.

***A funkció nem elérhető a kereskedelmi gépeknél.**

Üzemeltetési információk

Tanácsok és tudnivalók klímás fűtés esetén

Kizárólag **fűtésre optimalizált berendezést válasszon**, ha azt a teljes fűtési időnyben használni szeretné.

A helyiség méretének megfelelő készüléket használjon, a méretezést, a beltéri és a kültéri egység elengedhetetlen a helyes működéshez.

Mint minden fűtési megoldásnál, a klímával fűtött terek esetében is **szükséges helyiségenként az egyedi fűtés biztosítása**, nagyobb tér esetén akár több klímaberendezés is javasolt az egyenletesebb hőelosztás érdekében.

A meleg levegő eloszlása a helyiség adottságaitól függően nem mindig egyenletes, a nagyobb ventilátor fokozat segíti ennek kiegyenlítését. A készülék nem sugárzó hőt állít elő, hanem légkeringetéssel fűt, ezért ha leáll, gyorsabb hőmérsékletesést produkál, mint a vizes fűtési rendszerek, illetve más jellegű komfortérzetet biztosít.

Javasolt a berendezés folyamatos üzemeltetése, a pontosabb hőmérsékletszabályozás és a helyiség hővisszaesésének megelőzése érdekében. A legnagyobb fűtési teljesítmény a legmagasabb ventilátor fokozaton érhető el, alacsonyabb fokozatokon a leadott teljesítmény is alacsonyabb.

Fűtés során az időjárás viszonyoknak megfelelően a kültéri egységen jég képződhet, melyet az **bizonyos időközönként leolvaszt**. Ez idő alatt az egység átmenetileg magasabb zajszinten működik, eközben a fűtés üzemmód (✱) szünetel.

Fűtési üzemmód használata esetén próbáljon ki különböző beállítási lehetőségeket annak érdekében, hogy kitapasztalja, a készülék miként biztosítja a legnagyobb komfortszintet. (PI, I-Feel, fali vezérlőbe épített hőmérő, stb.)

Ha több berendezést telepít, az növeli a fűtés üzembiztonságát.

Az általánosan előírt karbantartások betartásán túl, **a beltéri egység szűrőjét gyakrabban ajánlatos tisztítani**. Folyamatos használat esetén javasolt a szűrők állapotát 1-2 hetente ellenőrizni, szükség esetén tisztítani.

A fűtésre optimalizált légkondicionálók csepptálca és kompresszor fűtéssel rendelkeznek, a berendezés megfelelő működése érdekében ezek a funkciók bizonyos üzemállapotokban bekapcsolhatnak. **Ha nem használja fűtésre a klímát, válaszza le az elektromos hálózatról.**

Gree légkondicionálók



A légkondicionáló használatakor fellépő hanghatások

A klímaberendezések technológiájából adódóan általánosan jellemző, hogy a készülékek üreme bizonyos mértékű zajjal jár. A berendezés által keltett hangok többfélék is lehetnek, az üzemmódtól és az üzemi kondíciótól (hőmérséklet, páratartalom stb.) függően, a következő hanghatásokat lehet megkülönböztetni egymástól:

Légáramlás

A kültéri és a beltéri egységnél is jelentkezik. A ventilátorok által biztosított légszállítás, a berendezés működésének alapfeltétele. Nagyobb teljesítményigényhez, magasabb ventilátor fordulaton, így erősebb hang társul.

Kompresszor működés

A kompresszor hangcsillapító burkolattal van ellátva, ezért a működés közbeni zaj minimális, mértéke a kompresszor fordulataival arányos.

Hűtőközeg áramlás

Csendes környezetben előfordulhat, hogy beltérben hallhatóvá válik a hűtőközeg áramlásának moraja. Ez különösen akkor ismerhető fel, ha a beltéri egység alacsony fordulaton működik és nincs egyéb környezeti hang. (például éjszaka)

Leolvasztás

Hőszivattyú üzemben a berendezés az üzemi kondíciók alapján időnként a kültéri egység leolvasztását végezheti. Ennek az üzemi állapotnak hatása van a beltéri egységre is, amelyből ilyenkor a normál szintet meghaladó zaj szűrődhet ki.

Hőtágulás

Üzemmód váltásoknál és leolvasztás esetén a hirtelen hőmérsékletváltozás a beltéri egység egyes alkatrészeinek fokozott hőtágulását válthatja ki, amely alkalmanként recsegő hangot okozhat.

Mechanikus hang

A légterelő lamella mozgása, olykor mechanikus eredetű neszeket kelthet, melyek az apró műanyag alkatrészek súrlódásából adódnak.

Rezonancia

A kültéri egység alapvetően minimálisan rezeg, mértéke a kompresszor fordulataival arányos. A rezgés elnyelésében vagy az épületre történő átvitelében, jelentős szerepe van a megfelelő telepítésnek, az alkalmazott gumi rezgéscsillapító minőségének, valamint az épület szerkezetének és a kültéri - beltéri egység közötti távolságnak.



Gree légkondicionálók

Üzem módok



HŰTÉS

A helyiségben lévő hőmérséklet és a beállított, kívánt hőmérséklet közötti eltérés szerint vezérli a berendezés, hogy hűtsön vagy sem. Ha a helyiségben lévő hőmérséklet magasabb, mint a beállított hőmérséklet, akkor a kompresszor üzemel. Ha alacsonyabb, akkor a kompresszor áll és csak a beltéri egység ventilátor motorja üzemel tovább. A beállított hőmérséklet 16-30°C között lehet.

1. Az **MENU/OK** gomb megnyomásával kapcsolja be a berendezést.
2. A **MODE** gomb segítségével válassza ki a hűtés üzemmódot.
3. A  gomb megnyomásával válassza ki a légterelők terelési irányát.
4. A **FAN** gomb segítségével állítsa be a ventilátor sebességét.
5. A **▲ / ▼** gombok segítségével állítsa be a kívánt hőmérsékletet.



FŰTÉS

Ha a helyiségben lévő hőmérséklet alacsonyabb, mint a beállított hőmérséklet, akkor a kompresszor üzemel. Ha magasabb, akkor a kültéri ventilátor motor és a kompresszor áll, a beltéri egység ventilátor motorja üzemel tovább. A légterelő motor vízszintesre állítja a légterelő lemezeket. A beállított hőmérséklet 16-30°C között lehet.

1. Az **ON/OFF** gomb megnyomásával kapcsolja be a berendezést.
2. A **MODE** gomb segítségével válassza ki a fűtés üzemmódot.
3. A  gomb megnyomásával válassza ki a légterelők terelési irányát.
4. A **FAN** gomb segítségével állítsa be a ventilátor sebességét.
5. A **▲ / ▼** gombok segítségével állítsa be a kívánt hőmérsékletet.

Hőszivattyú üzemben a berendezés az üzemi kondíciók alapján időnként a kültéri egység leolvasztását végezheti. Ennek az üzemállapotnak hatása van a beltéri egységre is, ami ilyenkor leáll, villog a kijelzője és a normál szintet meghaladó zaj szűrődhet ki belőle. Eközben a kültéri egység kompresszora a legnagyobb fordulatra kapcsol és akár nagyobb mennyiségű kondenzvíz is távozhat a kasztniból. A berendezés kb. 5-10 perc elteltével folytatja a fűtést.



VENTILÁTOR

Ventilátor üzemmódban a berendezés csak a szoba levegőjét keringteti, ilyenkor nem működik a kültéri egység; nem hűt és nem fűt a berendezés, csak a beltéri egység ventilátora forog a kiválasztott sebességen.



PÁRÁTLANÍTÁS

Ha a helyiségben lévő hőmérséklet alacsonyabb, mint a beállított hőmérséklet, akkor a kompresszor, a kültéri és a beltéri egység ventilátor motorja leáll. Ha a helyiségben lévő hőmérséklet +/- 2°C-kal a beállított hőmérséklet körül van, a légkondicionáló párátlanítja a levegőt. Ha a helyiség hőmérséklete magasabb, mint a beállított, akkor a légkondicionáló hűtés üzemmódba kapcsol. A beállított hőmérséklet 16-30°C között lehet.

1. Az **ON/OFF** gomb megnyomásával kapcsolja be a berendezést.
2. A **MODE** gomb segítségével válassza ki a párátlanítás üzemmódot.
3. A  gomb megnyomásával válassza ki a légterelők terelési irányát.
4. A ventilátor sebességét a párátlanítás üzemmódban nem lehet állítani.
5. A **▲ / ▼** gombok segítségével állítsa be a kívánt hőmérsékletet.



AUTOMATA

Automata üzemmódban a berendezés a helyiség hőmérsékletétől függően automatikusan kapcsol hűtés, fűtés vagy ventilátor üzemmódba. Automata üzemmódban a kért hőmérséklet érték állítható.

1. Az **ON/OFF** gomb megnyomásával kapcsolja be a berendezést.
2. A **MODE** gomb segítségével válassza ki az automata üzemmódot.
3. A hőmérséklet automatikusan változik, ventilátor sebessége állítható marad.

GREE LÉGKONDICIONÁLÓK



Gree légkondicionálók

Az elem cseréjének folyamata

01

Nyomja meg a takarófedelelet az  jelnél, majd tolja lefelé.

02

Cserélje ki a régi elemeket újakra, a felrajzolt „+” és „-” polaritásokkal megegyezően helyezze be őket.

03

Pattintsa vissza a takarófedelelet a helyére.
(Az elemek típusa: 2 db AAA 1.5V)

Használat közben irányítsa a távirányító jeladóját a beltéri egység felé.

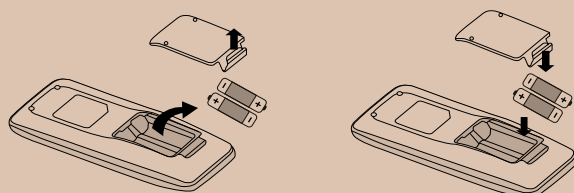
A jeladó és a beltéri egység közötti távolság nem lehet több, mint 8 m és közöttük nem lehet semmilyen akadály.

A jelet zavarhatják a távirányítóval egy helyiségben lévő fényforrások vagy vezetékek nélküli telefonok. A távirányítónak használat közben a beltéri egység közelében kell lennie.

Ha szükséges, cserélje ki az elemeket azonos típusú új elemekre.

Ha hosszú ideig nem használja a távirányítót, vegye ki az elemeket.

Ha a távirányító kijelzése homályos vagy nem is látható a kijelző, cserélje ki az elemeket.





Műszaki adatok

Az alapvető műszaki adatok a berendezések oldalán található címkén láthatók.

A részletesebb műszaki specifikációk folyamatosan frissített változata megtalálható és letölthető az alábbi honlapunkról:

www.gree-magyarorszag.hu



Gree légkondicionálók

Hibaelhárítás

HIBAKÓDOK

Amikor a légkondicionáló üzemszerű működésében valamilyen hiba lép fel, a beltéri egység kijelzőjén megjelenik egy hibakód üzenet. A lenti táblázatban néhány előforduló hibakód látható.

E1, E5, E8, H3, H5, H6, H7

Áramtalanítsa néhány percre a légkondicionálót a hibakód törléséhez. Ellenőrizze, hogy a kültéri és beltéri egység nincs elkoszolódva vagy valamilyen tárgy nem blokkolja a levegő szabad átáramlását az egységeken. Amennyiben ezek után sem törlődik a hibakód, kérjük keresse fel a telepítő céget a hiba kijavításához.

Fűtés üzemmódban amíg a berendezés leolvasztást végez, a beltéri egység kijelzőjén modelltől függően az üzemmód jelző led villogni kezd, amíg a folyamat befejeződik, ez normális jelenség.

C5, E6, F3, F4, F0, F1, F2

Kérjük, keresse fel a telepítő céget a hiba kijavításához.

JAVÍTÁS

A légkondicionáló berendezés egyedi abból a szempontból, hogy helyhez kötötten kerül telepítésre és a telepítő vállalkozások cégprofiljuktól függően eltérő szerviz ügyeletet tudnak biztosítani.

Meghibásodása esetén kérjük vegye fel a kapcsolatot a telepítést végző céggel vagy személyel, a javítás időpontjának leegyeztetése végett.

A készülékre a "Jótállás" pontban található garanciális feltételek vonatkoznak.

VIGYÁZAT

Ha a légkondicionáló működésében abnormális jelenséget tapasztal, kérjük áramtalanítsa a készüléket, majd keresse fel a telepítést végző céget.

A következő jelenségek esetén ne használja tovább a klímaberendezést:

- a betápkábel túlmelegedett vagy sérült,
- működés közben rendellenes zajok tapasztalhatók,
- a légkondicionáló kismegszakító-biztosító berendezése többször is leold,
- a berendezés égett szagot bocsájt ki.

Amennyiben hibát észlel, ne használja a légkondicionálót, mert ez komolyabb meghibásodást, sérülést és halált is okozhat.

U-match





www.gree-magyarorszag.hu

V03UM

